



Simulación afectación Nuevos Peajes

1 OBJETO

El próximo 1 de junio entrarán en vigor los nuevos peajes de transporte y distribución de electricidad (Circular 3/2020 de la CNMC). Estas modificaciones afectan directamente a todos los consumidores de energía eléctrica ya que se modifican los actuales peajes en el término de energía, pagos por capacidad y término de potencia.

En el presente informe, valoramos el impacto que tendrán estos nuevos peajes sobre la factura eléctrica a partir de los consumos anuales, comparando entre la situación actual y la situación futura y aplicando en cada término los costes establecidos en el BOE.

2 TÉRMINO DE ENERGÍA

Se ha evaluado el coste del término de energía actual con los precios actuales y con los precios de la nueva tarificación.

2.1 Situación actual

	Normativa actual (kWh)	Normativa actual (€)
P1	2.171.628	57.926,01 €
P2	3.016.391	60.089,53 €
P3	1.605.962	17.047,29 €
P4	2.607.860	13.777,32 €
P5	3.643.807	12.429,03 €
P6	10.865.071	23.218,66 €
Total	23.910.719	184.487,82 €

2.2 Situación actual con precios de la nueva tarificación

	Normativa nueva (kWh)	Normativa nueva (€)
P1	1.970.830	100.297,51 €
P2	2.440.145	95.707,37 €
P3	2.130.235	46.718,18 €
P4	2.460.402	29.999,68 €
P5	1.032.782	4.582,45 €
P6	13.876.325	40.130,33 €
Total	23.910.719	317.435,53 €

Se ha evaluado el coste del término de energía actual con los precios actuales y con los precios de la nueva tarificación.

DIFERENCIA CON EL CAMBIO - 132.947,70 €

El nuevo marco regulatorio provocará un sobrecoste en el término de energía de 132.947,70 €

3 TÉRMINO DE POTENCIA

Se ha evaluado el coste del término de potencia actual con los precios actuales y con los precios de la nueva tarificación.

3.1 Situación actual

En la tabla siguiente se observan los cargos actuales por término de potencia y excesos (el término de energía no influye en este estudio) con la situación actual y con la nueva reforma energética que ha entrado recientemente en vigor queda:

SITUACION ACTUAL						
Periodo	P1	P2	P3	P4	P5	P6
Potencia contratada	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Coste (€/kW año)	39,139427	19,586654	14,334178	14,334178	14,334178	6,540177
Coste contratada	156.557,71 €	78.346,62 €	57.336,71 €	57.336,71 €	57.336,71 €	26.160,71 €
Excesos de potencia						
septiembre	- €	- €	1.545,66 €	1.906,18 €	- €	861,23 €
octubre	- €	- €	- €	- €	2.705,49 €	855,75 €
noviembre	- €	- €	1.741,61 €	1.621,57 €	- €	902,22 €
diciembre	4.622,04 €	2.660,79 €	- €	- €	- €	943,75 €
enero	4.475,88 €	2.604,59 €	- €	- €	- €	559,79 €
febrero	2.673,61 €	1.974,74 €	- €	- €	- €	628,43 €
marzo	- €	- €	1.310,81 €	1.190,51 €	- €	471,73 €
abril	- €	- €	- €	- €	1.941,00 €	587,39 €
mayo	- €	- €	- €	- €	2.866,44 €	921,80 €
junio	2.685,69 €	1.770,95 €	926,07 €	464,26 €	- €	580,17 €
julio	2.441,49 €	1.060,33 €	- €	- €	- €	468,52 €
agosto	- €	- €	- €	- €	- €	1.385,99 €
Total excesos	16.898,72 €	10.071,40 €	5.524,15 €	5.182,53 €	7.512,93 €	9.166,76 €
Total antes de impuestos	173.456,43 €	88.418,01 €	62.860,87 €	62.519,24 €	64.849,64 €	35.327,47 €
Impuesto eléctrico	8.868,31 €	4.520,55 €	3.213,89 €	3.196,42 €	3.315,57 €	1.806,19 €
Total €	182.324,74 €	92.938,56 €	66.074,75 €	65.715,66 €	68.165,21 €	37.133,66 €
						512.352,58 €

3.2 Situación actual con precios de la nueva tarificación

SITUACION ACTUAL						
Periodo	P1	P2	P3	P4	P5	P6
Potencia contratada	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Coste (€/kW año)	30,535795	25,894705	14,909149	12,094449	3,93866	2,108693
Coste contratada	122.143,18 €	103.578,82 €	59.636,60 €	48.377,80 €	15.754,64 €	8.434,77 €
Excesos de potencia						
septiembre	3.906,44 €	1.799,65 €	- €	- €	- €	1.094,39 €
octubre	3.894,03 €	1.759,54 €	- €	- €	- €	1.217,13 €
noviembre	- €	2.284,28 €	1.125,88 €	- €	- €	1.067,06 €
diciembre	- €	- €	- €	1.433,77 €	1.188,65 €	1.262,64 €
enero	- €	- €	245,26 €	1.580,95 €	1.415,19 €	844,65 €
febrero	- €	- €	875,56 €	1.006,94 €	- €	822,45 €
marzo	3.445,81 €	1.159,67 €	- €	- €	- €	621,16 €
abril	- €	- €	678,25 €	789,20 €	- €	954,86 €
mayo	- €	- €	1.541,12 €	1.477,27 €	- €	1.273,64 €
junio	- €	- €	- €	1.259,98 €	830,80 €	808,27 €
julio	- €	1.024,04 €	481,95 €	- €	- €	592,87 €
agosto	3.771,53 €	1.606,07 €	- €	- €	- €	1.100,77 €
Total excesos	15.017,81 €	9.633,26 €	4.948,02 €	7.548,12 €	3.434,63 €	11.659,88 €
Total antes de impuestos	137.160,99 €	113.212,08 €	64.584,62 €	55.925,91 €	19.189,27 €	20.094,65 €
Impuesto eléctrico	1.946,00 €	1.606,22 €	916,31 €	793,46 €	272,25 €	285,10 €
Total €	139.107,00 €	114.818,30 €	65.500,93 €	56.719,38 €	19.461,52 €	20.379,75 €
						415.986,88 €

La diferencia de coste sería la siguiente:

DIFERENCIA CON EL CAMBIO - 96.365,70 €

El nuevo marco regulatorio provocará un ahorro en el término de potencia de 96.365,70 €

4 PAGOS POR CAPACIDAD

Se ha evaluado el coste de los pagos por capacidad con los precios actuales y con los precios de la nueva tarificación.

4.1 Situación actual

	Normativa actual (kWh)	Normativa actual (€)
P1	2.171.628	13.967,91 €
P2	3.016.391	8.955,66 €
P3	1.605.962	3.178,20 €
P4	2.607.860	3.870,06 €
P5	3.643.807	5.407,41 €
P6	10.865.071	0,00 €
Total	23.910.719	35.379,25 €

4.2 Situación actual con precios de la nueva tarificación

	Normativa nueva (kWh)	Normativa nueva (€)
P1	1.970.830	2.031,93 €
P2	2.440.145	1.161,51 €
P3	2.130.235	675,28 €
P4	2.460.402	585,58 €
P5	1.032.782	245,80 €
P6	13.876.325	0,00 €
Total	23.910.719	4.700,10 €

La diferencia de coste sería la siguiente:

DIFERENCIA CON EL CAMBIO - 30.679,15 €

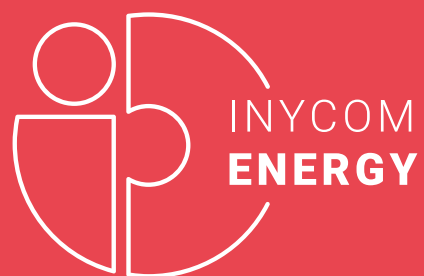
El nuevo marco regulatorio provocará un sobrecoste en los pagos por capacidad de 30.679,15 €

5 IMPACTO TOTAL

El impacto total anual en factura el nuevo marco regulatorio provocará un sobrecoste global en la factura eléctrica de 5.902,85 €

DIFERENCIA CON EL CAMBIO - 5.902,85 €

El nuevo marco regulatorio provocará un sobrecoste en los pagos por capacidad de 30.679,15 €



inycomenergy@inycom.es

inycomenergy.com

